

Typ EI 60/25,5 25 VA

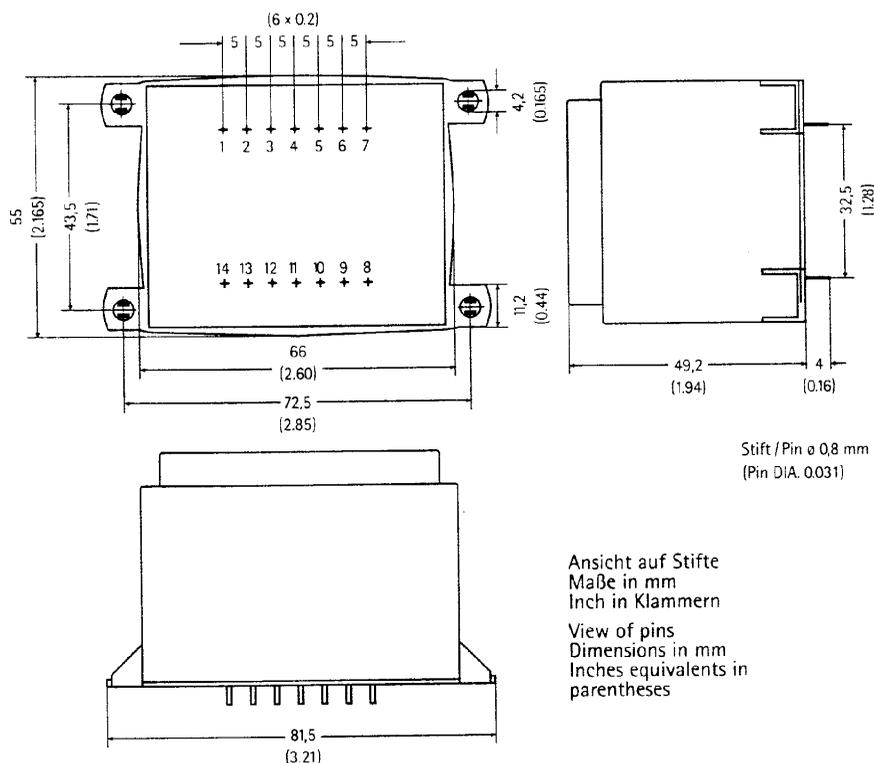
Lagerprogramm
Range available ex stock

VDE 0551/EN 60742
Vakuumvergossen
Zweikammer-Wicklung
Temperaturklasse t_a 40° C/E

- * Weitere Primär- und Sekundärspannungen auf Anfrage
- * Weitere Temperaturklassen auf Anfrage
- * CCA-Zertifikat vorhanden
- * Gewicht 0,67 kg

VDE 0551/EN 60742
Potted under vacuum
Split-bobbin transformers
Temperature class t_a 40° C/E

- * Other primary and secondary voltages on request
- * Other temperature classes on request
- * CCA-Certificate available
- * Weight 0,67 kg



Ansicht auf Stifte
Maße in mm
Inch in Klammern
View of pins
Dimensions in mm
Inches equivalents in
parentheses

Primär Primary	Stift Pin	Sekundär Secondary	Leerlaufspannung No-Load Voltage	Stift Pin	Sachnummer Types Ref. No.	Approbationen Approvals
230 V	1-7	6 V 4170 mA	6,90 V	9-13	BV 060-0201.0	1 · 2
230 V	1-7	9 V 2780 mA	10,30 V	9-13	BV 060-0202.0	1 · 2
230 V	1-7	12 V 2080 mA	13,60 V	9-13	BV 060-0203.0	1 · 2
230 V	1-7	15 V 1670 mA	17,00 V	9-13	BV 060-0204.0	1 · 2
230 V	1-7	18 V 1390 mA	20,50 V	9-13	BV 060-0205.0	1 · 2
230 V	1-7	24 V 1040 mA	27,00 V	9-13	BV 060-0206.0	1 · 2
230 V	1-7	2 x 6 V 2080 mA	2 x 6,90 V	8-9/13-14	BV 060-0207.0	1 · 2
230 V	1-7	2 x 9 V 1390 mA	2 x 10,50 V	8-9/13-14	BV 060-0208.0	1 · 2
230 V	1-7	2 x 12 V 1040 mA	2 x 13,60 V	8-9/13-14	BV 060-0209.0	1 · 2
230 V	1-7	2 x 15 V 830 mA	2 x 17,30 V	8-9/13-14	BV 060-0210.0	1 · 2

Technische Änderungen vorbehalten. Specifications subject to change without notice.

Prüfzeichen
Approval symbol



- da steckt Kompetenz dahinter

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr.
Licence No.

84532

Blatt
Sheet

1

Name und Sitz des Zeichengenehmigungs-Inhabers/Name and registered seat of the marks licence holder

ERA-Elektrotechnik GmbH, Einsteinstraße 1, 71083 Herrenberg

Fertigungsstätte/Place of manufacture

-AA- 71083 Herrenberg

Statistik/Statistics

Aktenzeichen/File

Datum/Date

1 M. Hochfeld 29.01.94 9437-3310-7037 TS4/Mg-ge-ps

19.07.1994

VDE-Zeichen

Es ist das umseitig unter Nummer 1.0 aufgeführte Zeichen zu benutzen.

Erzeugnis: Sicherheitstransformatoren

Genehmigung zum Benutzen des umseitig unter Nr. 1.0 abgebildeten, gesetzlich geschützten Prüfzeichens (Verbandszeichens).

Die Zeichengenehmigung gilt nur für die oben bezeichnete Firma und die angegebenen Fertigungsstätten. Sie kann allein vom VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut auf Dritte übertragen werden.

Das Recht zum Benutzen des umseitig abgebildeten Verbandszeichens erstreckt sich nur auf solche Erzeugnisse, die den in den Folgeblättern aufgeführten - vom VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut untersuchten und anerkannten - entsprechen.

Alle Erzeugnisse, für die das Verbandszeichen benutzt wird, müssen mit dem Firmenzeichen (Ursprungszeichen) versehen sein, das dem VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut gemeldet und von diesem anerkannt worden ist. Verbandszeichen und Firmenzeichen sind stets gemeinsam auf oder in den gleichen Teilen - möglichst in der gleichen Weise - haltbar und deutlich sichtbar anzubringen.

Der Inhaber der Zeichengenehmigung ist verpflichtet, die Fertigung der mit dem Verbandszeichen versehenen Erzeugnisse laufend auf Übereinstimmung mit den VDE-Bestimmungen zu überwachen und insbesondere die in den VDE-Bestimmungen festgelegten oder vom VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut geforderten Kontrollprüfungen ordnungsgemäß durchzuführen.

Für die Zeichengenehmigung gelten außer den vorgenannten Bedingungen auch alle übrigen Bestimmungen des Allgemeinen Vertrages. Sie hat solange Gültigkeit, wie die VDE-Bestimmungen gelten, die der Prüfung zugrunde gelegt worden sind, sofern sie nicht auf Grund der Bedingungen des Allgemeinen Vertrages früher zurückgezogen werden muß.

Dieser Zeichengenehmigungs-Ausweis muß dem VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut zurückgegeben werden, wenn er für ungültig erklärt worden ist.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Abteilung für Zertifizierung

VDE Testing and Certification Institute · Institut VDE d'Essais et de Certification

Name und Sitz des Zeichengenehmigungs-Inhabers/Name and registered seat of the marks licence holder

ERA-Elektrotechnik GmbH, Einsteinstraße 1, 71083 Herrenberg

Fertigungsstätte/Place of manufacture

-AA- 71083 Herrenberg

Statistik/Statistics	Aktenzeichen/File	Datum/Date
1 M. Hochfeld	29.01.94 9437-3310-7037 TS4/Mg-ge-ps	19.07.1994

VDE-Zeichen

Es ist das umseitig unter Nummer 1.0 aufgeführte Zeichen zu benutzen.
Die Bedingungen zum Benutzen des Zeichens sind auf Blatt 1 vom 19.07.1994 genannt.

Jahresgebühren-Einheiten

Geprüft nach DIN VDE 0551 Teil 1/09.89 (EN 60 742:1989)
Die Niederspannungsrichtlinie 73/23/EWG wird eingehalten.

Sicherheitstransformatoren

Typenreihe	Hauptabmess. des Eisenkerns	Nennleistung	Nennspannung sekundär/ Nennleistung	
BV 060-XXXX.0 <i>506656 A</i> ↓ <i>506745</i>	EI 60 x 50 x 25,5	max. 25 VA	1x 6V~/25 VA...1x44V~/25 VA oder symmetrisch: 2x3V~/2x12,5 VA...2x22 V~/2x12,5 VA oder unsymmetrisch: SEK1: 6V~/5 VA...38 V~/20 VA SEK2: 38 V~/20 VA...6 V~/5 VA	27,0
BV 066-XXXX.0A <i>506753 A</i> ↓ <i>506842</i>	EI 66 x 44 x 23	max. 36 VA	1x6 V~/36 VA...1x44 V~/36 VA oder symmetrisch: 2x3 V~/2x18 VA...2x22 V~/2x18 VA oder unsymmetrisch: SEK1: 6V~/9 VA...38 V~/27 VA SEK2: 38 V~/27 VA...6 V~/9 VA	27,0
BV 066-XXXX.0B <i>506850 A</i> ↓ <i>506940</i>	EI 66 x 44 x 34,7	max. 50 VA	1x6 V~/50 VA...1x44 V~/50 VA oder symmetrisch: 2x3 V~/2x25 VA...2x22 V~/2x25 VA oder unsymmetrisch: SEK1: 6V~/10 VA...38 V~/40 VA SEK2: 38 V~/40 VA...6 V~/10 VA	27,0

- Das X in der Typenbezeichnung steht für eine beliebige firmeninterne Ziffernfolge.
- Bei unsymmetrischer Auslegung der SEK-Wicklungen sind diese nicht für Reihenschaltung vorgesehen, sofern die Leerlaufausgangsspannung bei Reihenschaltung der SEK-Wicklungen 50 V~ überschreitet.

- Fortsetzung siehe Blatt 3 -

81,0

VDE-Form 77L 1293

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut

Zeichengenehmigung

Ausweis-Nr.
Licence No.

Blatt
Sheet

84532

3

Name und Sitz des Zeichengenehmigungs-Inhabers/Name and registered seat of the marks licence holder

ERA-Elektrotechnik GmbH, Einsteinstraße 1, 71083 Herrenberg

Fertigungsstätte/Place of manufacture

-AA- 71083 Herrenberg

Statistik/Statistics

Aktenzeichen/File

Datum/Date

1 M. Hochfeld 29.01.94 9437-3310-7037 TS4/Mg-ge-ps 19.07.1994

VDE-Zeichen

Es ist das umseitig unter Nummer 1.0 aufgeführte Zeichen zu benutzen.
Die Bedingungen zum Benutzen des Zeichens sind auf Blatt 1 vom 19.07.1994 genannt.

- Fortsetzung von Blatt 2 -

Übertrag: 81,0

Sicherheitstransformatoren

Nennspannung primär: 1 x 100 V~...1 x 250 V~, 50/60 Hz oder
2 x 100 V~...2 x 125 V~, 50/60 Hz

Nenn-Umgebungstemperatur: t_a 40 °C

Kurzschlußfestigkeit: nicht kurzschlußfest
(durch SEK vorzuschaltende Schmelzsicherungen)

Isolierstoffklasse: E

Schutzart: IP 00

Aufbau + Ausführung: - PRI- und SEK-Anschluß mittels Lötpins oder
Lötflächen/Lötösen oder Flachsteckern
nach DIN 46244
- SEK-Anschlüsse, die einen Strom > 1 A führen,
dürfen nicht für den Anschluß äußerer Leiter
verwendet werden
- die Typenreihe BV 060-XXXX.0 kann wahlweise
mit der Vergußmasse Polyurethan oder
Epoxydharz gefertigt werden.

Weitere Angaben siehe Anlage Nr. 1 - 18.

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut
Abteilung TS VDE-Prüfstelle

Summe der
Jahresgebühren-
Einheiten -----
81,0
=====

M. Hochfeld i. A. *Geis*

VDE Testing and Certification Institute - Institut VDE d'Essais et de Certification